

2. Реализация мероприятий по укреплению здоровья возможна в период экономических трудностей при условии их научного обоснования.

Литература:

1. Методики расчетов эффективности медицинских технологий в здравоохранении : инструкция по применению / К. А. Мовчан, В. С. Глушанко, А. В. Плиш. – ВГМУ, 2003. – Рег. № 159–1203 от 31.12.2003.

2. Ефремова, Л. А. Ретроспективный анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности работников РУПТП «Оршанский льнокомбинат» по причине терапевтической патологии органов дыхания / Л. А. Ефремова // Молодые ученые – от технологий XXI в. к практ. здравоохранению. Аспирантские чтения – 2016 : сб. материалов науч.-практ. конференции с междунар. участием, Самара, 10 окт. 2016 / ГБОУ ВПО Самар. гос. мед. ун-т Минздрава РФ ; под ред. Г. П. Котельникова [и др.]. – Самара, 2016. – С. 175–177.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СЛУЖБЫ ТРАНСПЛАНТ-КООРДИНАЦИИ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ В ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ

Кизименко А. Н.¹, Пецкалёв А.А.²

УО «Витебский государственный медицинский университет»¹

УЗ «Витебская областная клиническая больница»²

Актуальность. Более 47 лет прошло с того дня когда акад. Н.Е. Савченко выполнил первую трансплантацию почки в Беларуси (11 сентября 1970 г.). Медицинская деятельность в этом направлении оказывается в соответствии с Законом Республики Беларусь «О трансплантации органов и тканей» от 01.01.2015 № 232-3, основанным на презумпции согласия. Вся деятельность в области органной трансплантации в стране регулируется РНПЦ трансплантации органов и тканей на базе УЗ «9-я городская клиническая больница» г. Минска. Во всех регионах республики созданы отделения (кабинеты) трансплант-координации, а в четырех регионах страны (Брест, Гомель, Гродно, Витебск) созданы отделения трансплантации органов (почек, печени) [1, 2]. Уже в 2015 году в УЗ «Витебская областная клиническая больница» выполнены успешные пересадки: трёх почек и двух отделов брюшной аорты. В Витебской области 2014 год осуществлена 21 эксплантация (13% от республиканских данных), что составляет 17,4 доноров на один миллион населения. Служба трансплант-координации Витебской области базируется на таких основных ресурсах, как высоко квалифицированный главный трансплант-координатор УЗО, штатных сотрудниках кабинета трансплант-координации, наличии современного оборудования и средств связи и доставки [3].

Цель. Оценить деятельность службы трансплант-координации Витебской области в последние годы.

Материал и методы исследования. В исследование вошли результаты деятельности кабинета трансплант-координации УЗ «Витебская областная клиническая больница» за 2015 и 2016 года.

Таблица 1. Общие данные деятельности службы

Показатели		2015 год	2016 год
Сообщения		82	86
Эксплантация		25	32
Отказ родственников		3	4
Забор органов	Почки	40	53
	Печень	12	9
	Сердце	15	12
	Поджелудочная железа	3	1
Кол-во реципиентов		65	79
План, доноров на 100 тыс. населения		1,5	1,5
Факт, доноров на 100 тыс. населения		1,7	1,82
Запросы в ЕРТ		32	40

Прим. ЕРТ – Единый регистр трансплантации

Количество эффективных доноров в Республике Беларусь прогрессивно возрастает (рис. 1). С 2006 года рост составил 44 раза.



Рисунок 1. Количество эффективных доноров на 1 млн. населения РБ

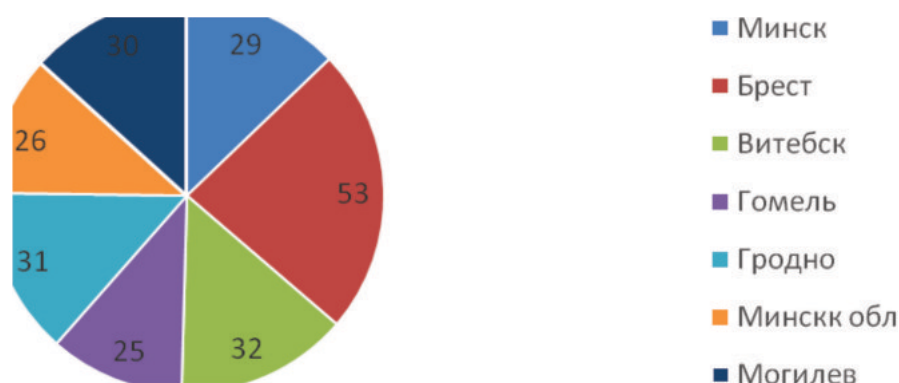


Рисунок 2. Количество эксплантаций в РБ в 2016 году (всего 222 случая)

Результаты и обсуждение. В 2015 году план по донорству в Витебской области был превышен на 37%, в 2016 году – 77%.

Средний возраст доноров в 2015 году составил $45,2 \pm 9,8$ лет в 2016 году – $46,2 \pm 11,6$ лет. Характеристика доноров по возрастным группам и нозологии представлена на рисунках 2 и 3.

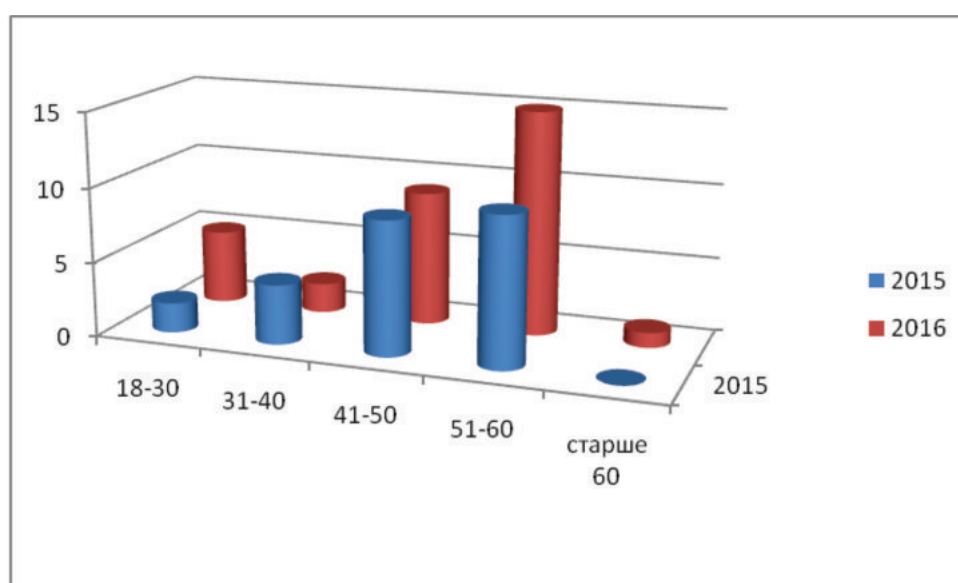


Рисунок 2. Распределение доноров по возрастным группам

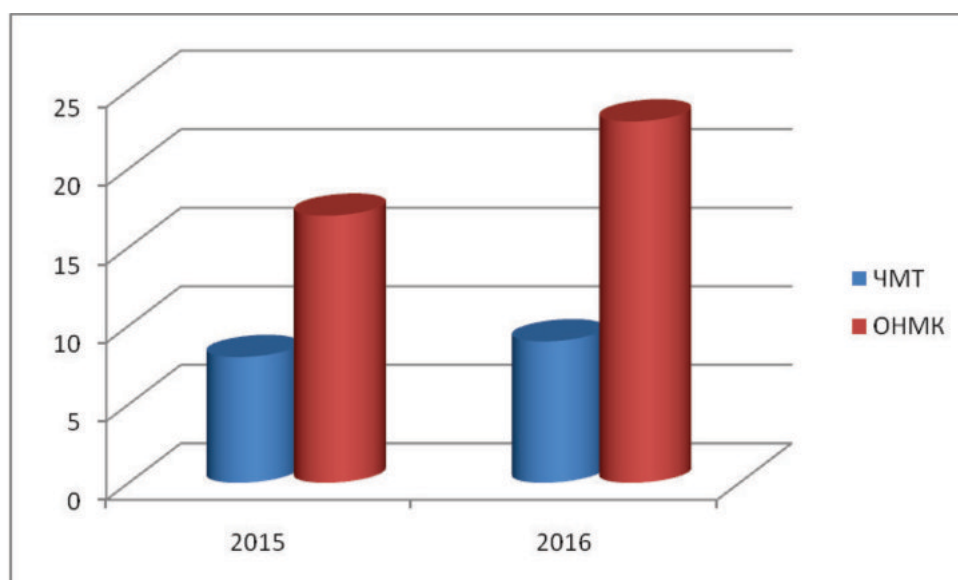


Рисунок 3. Нозологическая характеристика доноров

Основной патологией, при которой выполняется эксплантация, является черепно-мозговая травма и острое нарушение мозгового кровообращения. В 2015 году первая составила 32 %, а вторая 68% и соответственно в 2016 году – 29 и 71%.

Выводы:

Областная служба трансплант-координации, как звено республиканской службы, является динамично развивающимся компонентом медицины Республики Беларусь.

Литература:

1. Об организации трансплант-координационной помощи в учреждениях здравоохранения Витебской области : Приказ УЗО Витебского облисполкома № 600 от 29 июня 2012 г.
2. О мерах по совершенствованию и развитию трансплант – координационной службы Витебской области : Приказ УЗО Витебского облисполкома №95 от 15 февраля 2013 г.
3. Кизименко, А. Н. Современные аспекты и результаты деятельности службы трансплант-координации витебской области / А. Н. Кизименко, А. А. Пецкалёв // Достижения фундам., клин. медицины и фармации : материалы 71 науч. сессии ВГМУ, Витебск, 27–28 янв. 2016 г. – ВГМУ, 2016. – С. 8–10.

Ряд данных предоставлены главным внештатным трансплант-координатором Республики Беларусь.